



P R E M I U M

B A Z O W E

Mieszanki prosto od hodowcy

Viterra[®]
PREMIUM



SAATEN-UNION Polska Sp. z o.o.

Ul. Straszewska 70

PL 62-100 Wągrowiec

tel. +48 67 26 80 730/731

biuro@saaten-union.pl

tel. kom. +48 880 760 788

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft

www.saaten-union.pl



Profesjonalny zabójca nicieni w burakach



P R E M I U M

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza	✿
Zboża	✿
Rzepak	
Buraki	✿✿
Ziemniak	
Rośliny strączkowe	

TERMIN SIEWU:
LIPIEC – KONIEC SIERPNI

Ilość wysiewu
30
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

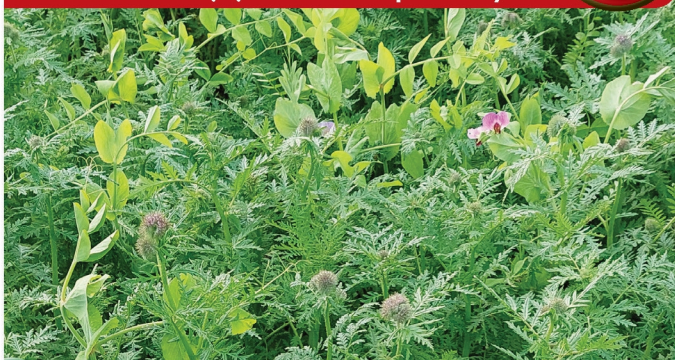
- » Facelia ANGELIA (*Phacelia tanacetifolia*)
- » Koniczyna aleksandryjska OTTO (*Trifolium alexandrinum*)
- » Owies szorstki PRATEX (*Avena strigosa*)
- » Gorczyca biała VERDI (*Sinapis alba*)
- » Wyka pospolita (*Vicia sativa*)
- » Groch jary RUBIN (*Pisum*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Mieszanka nicieniobójcza,
- Duża różnorodność gatunków roślin i ich korzeni zapewnia optymalną penetrację wierzchniej warstwy gleby oraz pozostawia żyzne stanowisko pod siew buraków cukrowych w mulcz,
- Naturalnie wymarza, pozostałości roślin świetnie zabezpieczają glebę przed erozją wietrzną i wodną przez całą zimę,
- **N-BONUS:** 40-75kg/ha*.



Mieszanka wiążąca azot bez kapustowatych



P R E M I U M

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza



Zboża



Rzepak



Buraki



Ziemniak

Rośliny strączkowe

TERMIN SIEWU:

POCZĄTEK LIPCA – POŁOWA SIERPNI

Ilość wysiewu
40
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

- » Facelia ANGELIA (*Phacelia tanacetifolia*)
- » Owies szorstki PRATEX (*Avena strigosa*)
- » Wyka pospolita (*Vicia sativa*)
- » Koniczyna balansa (*Trifolium michelianum*)
- » Koniczyna perska FELIX (*Trifolium resupinatum*)
- » Koniczyna aleksandryjska OTTO (*Trifolium alexandrinum*)
- » Groch jary RUBIN (*Pisum*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Idealna w płodozmianie z rzepakiem, zapobiega chorobom i naturalnie wymarza,
- Starannie zbilansowana kompozycja gatunków oraz odmian, harmonijnie współpracujących przy zatrzymywaniu azotu w glebie i wiązaniu azotu atmosferycznego zapewniają maksymalną korzyść pod kolejny plon,
- Facelia oraz rośliny bobowate zapewniają pokarm dla pszczoł oraz innych pożytecznych owadów,
- **WAŻNE:** nadaje się również na stanowiska o niskiej dostępności azotu,
- **N-BONUS:** 35-60kg/ha*.



Elastyczne trio pod ziemniaka



P R E M I U M

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza	✿ ✿
Zboża	✿
Rzepak	✿
Buraki	✿ ✿
Ziemniak	✿ ✿
Rośliny strączkowe	

TERMIN SIEWU:

POŁOWA LIPICA – POCZĄTEK WRZEŚNIA

Ilość wysiewu
60
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

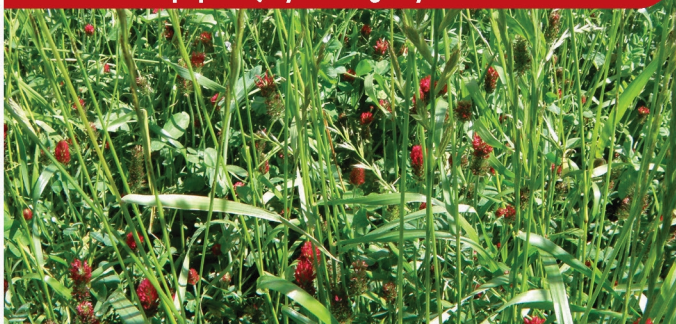
- » Rzodkiew oleista nicieniobójcza DEFENDER (*Raphanus sativus* var. *oleiformis*)
- » Wyka pospolita (*Vicia sativa*)
- » Owies szorstki PRATEX (*Avena strigosa*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Wysoce elastyczna w zakresie dostępności składników odżywczych i wiązaniu azotu przez wykę pospolitą,
- Redukuje wirusową plamistość bulw ziemniaka poprzez naturalne zwalczanie nicieni (*Trichodorus*),
- Bardzo szybki wzrost ograniczający rozwój chwastów,
- Duża ilość masy zielonej i ochrona gleby przed erozją wietrzną i wodną,
- **N-BONUS:** 40-80kg/ha*.



Ozima mieszanka na paszę
i poprawę żyzności gleby



P R E M I U M

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza



Zboża

Rzepak

Buraki

Ziemniak

Rośliny strączkowe

TERMIN SIEWU:

KONIEC SIERPNIĄ – KONIEC WRZEŚNIA

Ilość wysiewu
50
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

- » Życica wielokwiatowa (*Lolium multiflorum*)
- » Koniczyna krwistoczerwona (*Trifolium incarnatum*)
- » Groch pastewny ozimy NS PIONIR (*Pisum sativum*)
- » Wyka ozima BELLA (*Vicia villosa*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Nadaje się do produkcji pasz o wyjątkowo wysokiej jakości lub jako roślina okrywowa na zielonkę lub w celu poprawy kondycji gleby,
- Życica wielokwiatowa wykorzystuje fazy wzrostu zimą, a wyka ozima i groch pastewny są bogatym źródłem białka w paszy,
- Starannie zbilansowana kompozycja gatunków oraz odmian, harmonijnie współpracujących przy zatrzymywaniu azotu w glebie i wiązaniu azotu atmosferycznego mają bardzo pozytywny wpływ na wzrost roślin i pobudzenie życia biologicznego,
- Bardzo silny i duży system korzeniowy aktywnie wpływa na proces tworzenia próchnicy i sekwestracji węgla - doskonały wybór do programów węglowych,
- Możliwość podsiewu w kukurydzy (20kg/ha),
- Potencjalny plon zielonej masy: 20-30t/ha**.



Duża różnorodność i obudowa struktury dla mocno obciążonej gleby



P R E M I U M

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza



Zboża



Rzepak

Buraki

Ziemniak

Rośliny strączkowe

TERMIN SIEWU:

POŁOWA LIPCA – KONIEC SIERPNI

Ilość wysiewu
30
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

- » Facelia ANGELIA (*Phacelia tanacetifolia*)
- » Koniczyna perska FELIX (*Trifolium resupinatum*)
- » Koniczyna biała (*Trifolium repens*)
- » Koniczyna krwistoczerwona (*Trifolium icarnatum*)
- » Kapusta abisyńska ABEBA (*Crambe abyssinica*)
- » Owies szorstki PRATEX (*Avena strigosa*)
- » Rzodkiew japońska STINGER (*Raphanus sativus var. longipinnatus*)
- » Rzepak paszowy FONTAN (*Brassica napus*)
- » Wyka kosmata (*Vicia villosa*)
- » Babka lancetowata (*Plantago lanceolata*)
- » Łubin wąskolistny (*Lupinus angustifolius*)
- » Słonecznik PEREDOVICK (*Helianthus*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Długotrwała okrywa gleby wiążąca składniki odżywcze do później wiosny (ponad 40% roślin ozimych),
- Bardzo intensywne spulchnienie i zwiększona zdolność infiltracji gleby dzięki zróżnicowanym systemom korzeniowym w połączeniu z korzeniem palowym rzodkwi japońskiej STINGER,
- Wysokiej jakości rośliny bobowate takie jak wyka pospolita, łubin i koniczyna zapewniają azot pod kolejne uprawy,
- **WAŻNE:** nadaje się również na stanowiska o niskiej dostępności azotu,
- **N-BONUS:** 30-60kg/ha*.

Wszechstronne źródło energii dla ziemniaków



B A Z O W E

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza	☘
Zboża	☘
Rzepak	☘
Buraki	
Ziemniak	☘☘
Rośliny strączkowe	

TERMIN SIEWU:

POCZĄTEK LIPCA – KONIEC SIERPNI

Ilość wysiewu
50
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

- » Łubin wąskolistny gorzki (*Lupinus angustifolius*)
- » Rzodkiew oleista SILETTA NOVA (*Raphanus sativus* var. *oleiformis*)
- » Owies szorstki (PRATEX)
- » Len (*Linum usitatissimum*)
- » Wyka jara (*Vicia sativa*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Mieszanka poprawiająca jakość gleby i wzbogacająca ją w próchnicę,
- Doskonała kontrola nicieni:
 - » Redukcja populacji Korzeniaka szkodliwego (*Pratylenchus penetrans*) dzięki owsowi szorstkiemu,
 - » Efektywne ograniczenie wirusa nekrotycznej kędzierzawki tytoniu (TRV) dzięki rzodkwi oleistej,
- Łubin wąskolistny i wyka jara dostarczają azotu, rzodkiew oleista i owies szybko przekształcają azot w materię organiczną,
- **N-BONUS** – 40-70 kg/ha*.



Wolna od kapustowatych i tolerancyjna na suszę



B A Z O W E

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza	☘
Zboża	☘
Rzepak	☘☘☘
Buraki	☘
Ziemniak	
Rośliny strączkowe	

TERMIN SIEWU:

POŁOWA LIPCA – KONIEC SIERPNI

Ilość wysiewu
15
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

- » Koniczyna aleksandryjska (*Trifolium alexandrinum*)
- » Facelia (*Phacelia tanacetifolia*)
- » Owies szorstki PRATEX (*Avena strigosa*)
- » Olejarka abisyńska (*Guizotia abyssinica*)
- » Wyka jara (*Vicia sativa*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Wysoka skuteczność zwalczania chwastów dzięki szybkiemu początkowemu wzrostowi facelii, owsa szorstkiego i odpornej na suszę olejarki abisyńskiej,
- Mieszanka roślin okrywowych o wysokiej bioróżnorodności z możliwością uprawy bezpośredniej i w systemach uproszczonych,,
- Doskonała ochrona przed erozją, brak zimotrwałości,
- **N-BONUS** – 35-60 kg/ha*.

Jednoroczny, miododajny ugór dla pszczół
bez kapustowatych



B A Z O W E

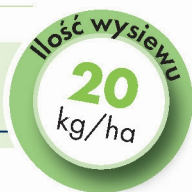
PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza	✿✿
Zboża	✿
Rzepak	✿✿✿
Buraki	✿
Ziemniak	✿
Rośliny strączkowe	

TERMIN SIEWU:

POCZĄTEK MARCA – KONIEC MAJA



SKŁAD MIESZANKI

- » Facelia ANGELIA (*Phacelia tanacetifolia*)
- » Koniczyna balansa (*Trifolium michelianum*)
- » Koniczyna aleksandryjska (*Trifolium alexandrinum*)
- » Lucerna (*Medicago*)
- » Koper ogrodowy (*Anethum graveolens*)
- » Wyka jara (*Vicia sativa*)
- » Groch pastewny jary RUBIN (*Pisum sativum*)
- » Nagietek (*Calendula*)
- » Łubin wąskolistny gorzki (*Lupinus angustifolius*)
- » Słonecznik PEREDOVICK (*Helianthus*)
- » Seradela (*Ornithopus spp.*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Mieszanka 11 składników bez roślin kapustowatych,
- Długa faza kwitnienia dla wysokiej bioróżnorodności i pozytywnej wartości wizerunkowej dla rolnictwa,
- Wolny od traw (by uniknąć problemów z chwastami w kolejnych uprawach),
- **N-BONUS** – 20-35 kg/ha*.



Producent jakościowej paszy



B A Z O W E

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza	☘☘
Zboża	☘☘
Rzepak	☘☘
Buraki	☘
Ziemniak	☘
Rośliny strączkowe	

TERMIN SIEWU:

KONIEC SIERPNI – POŁOWA WRZEŚNIA

Ilość wysiewu
40
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

- » Życica Wielokwiatowa (*Lolium multiflorum*)
- » Wyka kosmata (*Vicia villosa*)
- » Koniczyna krwistoczerwona (*Trifolium incarnatum*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Mieszanka na paszę i poprawę żyzności gleby,
- Starannie zbilansowana kompozycja gatunków oraz odmian, harmonijnie współpracujących przy zatrzymywaniu azotu w glebie i wiązaniu azotu atmosferycznego. Bardzo pozytywny wpływ na wzrost roślin i pobudzenie życia biologicznego,
- Dobra zimotrwałość, poprawiająca kondycję gleby,
- Potencjalny plon zielonej masy: 20-30t/ha**.

UWAGA! Waga lub proporcje poszczególnych składników mogą się nieznacznie różnić ze względu na wartości MTZ. Dopuszcza się w mieszankach zamianę komponentów na odmiany o bardzo podobnych właściwościach – w zależności od dostępności nasion.



Błyskawiczna okrywa gleby



B A Z O W E

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza	✻ ✻
Zboża	✻ ✻
Rzepak	
Buraki	
Ziemniak	
Rośliny strączkowe	

TERMIN SIEWU:
KONIEC LIPCA – KONIEC SIERPNI

Ilość wysiewu
35
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

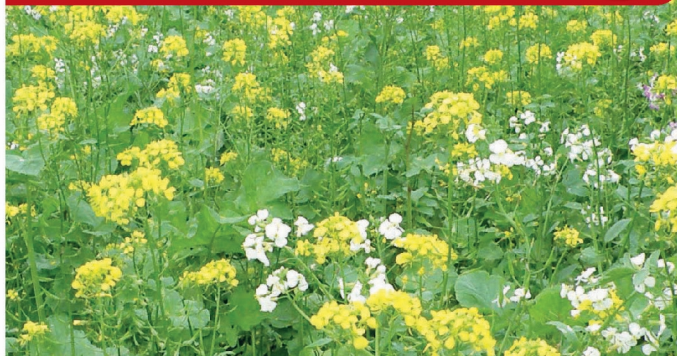
- » Owies szorstki PRATEX (*Avena strigosa*)
- » Wyka jara (*Vicia sativa*)
- » Rzodkiew oleista SILETINA (*Raphanus sativus var. oleiformis*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Mało wymagająca, silna mieszanka,
- Intensywne i głębokie uкорzenie dzięki owsowi i drobnym korzeniom wyki jarej,
- Bezpieczne, wymarżające komponenty pozwalające na bezproblemowy siew kolejnej uprawy,
- **N-BONUS** – 25-40 kg/ha*.

* N-BONUS: Wartość teoretyczna wg hodowcy. Ilość azotu dostępna w kolejnym plonie głównym jest uzależniona od terminu siewu, stanowiska i stopnia rozwoju roślin.

** PŁON ZIELONEJ MASY: Wartość teoretyczna wg hodowcy. Może się różnić w zależności od stopnia rozwoju roślin.



B A Z O W E

PŁODOZMIAN

REKOMENDACJA

Kukurydza	☘
Zboża	☘
Rzepak	
Buraki	☘☘
Ziemniak	
Rośliny strączkowe	

TERMIN SIEWU:

KONIEC LIPCA – KONIEC SIERPNI

Ilość wysiewu
15
kg/ha

SKŁAD MIESZANKI

- » Rzodkiew oleista nicieniobójcza (*Raphanus sativus* var. *oleiformis*)
- » Koniczyna balansa (*Trifolium michelianum*)
- » Gorczyca biała nicieniobójcza (*Sinapis alba*)

KORZYŚCI Z UPRAWY:

- Szybki wzrost początkowy z doskonałym pokryciem gleby i zwalczaniem chwastów,
- Dobra kontrola i zwalczanie nicieni w płodozmianie buraka cukrowego,
- Koniczyna balansa jest neutralna w płodozmianie i wymarza w okresie zimowym,
- **N-BONUS** – 30-35 kg/ha*.

☘ - Polecane

☘☘ - Bardzo polecane